DIGITAL CUTTER

デジタルカッタ ワイドタイプ

シート材・フィルムなど幅広いワークに対応し、300㎜幅まで切断可能です。

ZKC-325W（シャー刃タイプ）、**ZKC-325WT**（薄刃タイプ）

幅広タイプも安心の対応力

切断力はスタンダードタイプの５倍以上
300 ㎜幅まで切断可能

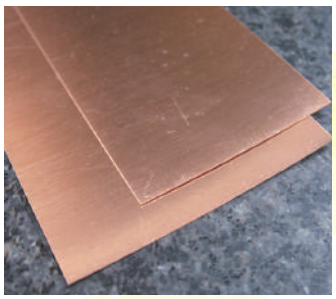
ZKC-325
スタンダードタイプ

走行面もワイドで、安定した切断が可能。
リニアガイド採用によりワークの平行度確保

様々な素材に対応

銅板　アルミ板　金属箔　ゴムシート　紙　フィルム　ビニールシート / 各種シート類

材料や切断面によりシャー刃、薄刃の判断が分かれますので、ご相談ください

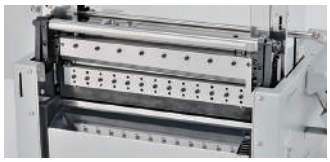


DIGITAL CUTTER
デジタルカッタZKC-325W ワイドタイプ

ZKC-325W・ZKC-325WT ワイドタイプ　特長

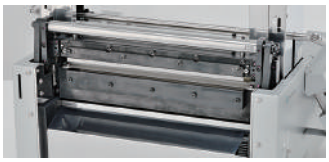
- ●多種多様なワークの切断が可能
- ●タッチパネル表示は「日本語⇔英語」切換えが可能
- ●送り長さ（切断長さ）補正機能付き
- ●ロット取りカウンタ機能搭載
- ●メモリ機能付き（SDカード使用で640メモリを記憶）
  ※SDカードはお客様でご用意ください
- ●タッチパネルの取付け位置が変更でき
  左右どちらからの搬送方向にも対応
- ●非常停止スイッチ装備
- ●搬送速度は、MAX800㎜/sec
- ●搬送分解能は0.05㎜（設定単位は0.1㎜）となり
  繰返切断精度が向上
- ●外部入出力信号付き
- ●各種供給装置（Zフィードなど）との連携が可能
- ●特注で200～230V対応可能

デジダルカッタ2つの刃



■シャー刃タイプ

耐久性に優れた特殊鋼を採用
アルミ・銅等の金属、
ガラス繊維入りの材料切断が可能



■薄刃タイプ

シャープな切れ味が特徴
チューブ類でまっすぐな切断面が
必要なときに最適

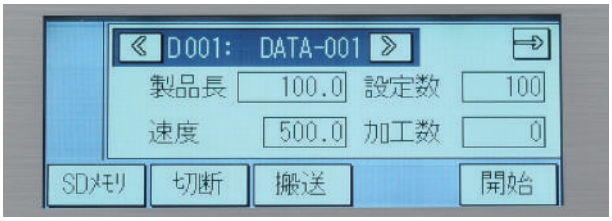
注）タイプ変更する場合には、お客様では変更作業が
出来ませんので、ご相談ください。

タッチパネルの取付け位置が変更可能

保守部品

ローラ　上：ZRU25W-U
　　下：ZRS25W-U
可動刃：ZHU25W
固定刃：ZHS25W
薄刃（10枚入り）：ZHT25W
刃受（10枚入り）：ZHM25W

簡単タッチパネル操作



外部入出力端子　I/O表

入力信号（INPUT）

①	START	動作開始
②	OF_STOP	外部制御解除
③	STOP	途中停止
④	D0	動作モード設定用
⑤	D1	
⑥	D2	メモリ No. 設定用
⑦	D3	
⑧	D4	
⑨	COM（入力回路用）	
⑩～⑲	NC	

出力信号（OUTPUT）

⑳	READY	外部制御可能
㉑	F_BUSY	送りモータ動作中
㉒	C_BUSY	切断モータ動作中
㉓	STOP	停止中
㉔	BUSY	加工継続中
㉕	ALM	各種エラー
㉖	W_END	材料切れ、外部停止など
㉗	NC	
㉘	+24V（出力回路用）	
㉙	0V（出力回路用）	
㉚～㊲	NC	

仕様

品　名		ZKC-325W/325WT
送り速度	[mm/sec]	10～800
切断長さ設定単位	[mm]	0.1
切断長さ	[mm]	0.1～999999.9
切断数	[個]	1～999999
操返切断精度※1	[mm]	±0.2
有効切断幅	[mm]	300
有効切断高さ	[mm]	5
外部入出力端子		有
切断力（下死点より0.5mm）※2	[kN(kgf)]	7.30 (730)
加工量（設定長さ10mm）	[個/分]	55
（設定長さ100mm）	[個/分]	50
（設定長さ1000mm）	[個/分]	25
電源		AC100V 5A
外形寸法※3	[mm]	428W×583D×399H
質量	[kg]	48

※1　当社試験材、指定長さによる切断精度です。
※2　計算値（モーター出力より）
※3　外形寸法には、ネジなどの突出部は含まれていません。
注）材質、形状によっては切断できないものもございますので、ご確認ください。

弊社ホームページより取扱説明書をダウンロードする事ができますので詳しくお知りになりたい方は、ホームページより取扱説明書をご参照ください。

ホームページのご案内　http://www.zouken.co.jp　Eメール　info@zouken.co.jp

株式会社 造研
〒192-0355
東京都八王子市堀之内2-21-9
TEL（042）675-2111　**FAX**（042）675-2142
URL http://www.zouken.co.jp
Eメール info@zouken.co.jp

販売店

●掲載しております製品の性能および仕様、外観、価格は予告なく変更することがありますので、ご了承下さい。